

Предыдущее название: Физиологический журнал им. И.М. Сеченова (с 1992 по 1995 год)
Физиологический журнал СССР им. И.М. Сеченова (с 1932 по 1991 год)
Русский физиологический журнал им. И.М. Сеченова (с 1917 по 1931 год)

Том: **106** Номер: **10** Год: **2020**

ОБЗОРЫ

ROLE OF NEPRILYSIN IN SYNAPTIC PLASTICITY AND MEMORY 1191-1208
Nalivaeva N.N., Vasilev D.S., Dubrovskaya N.M., Turner A.J., Zhuravin I.A.

РОЛЬ ТРОМБОЦИТОВ В ОНКОЛОГИЧЕСКИХ ЗАБОЛЕВАНИЯХ 1209-1237
Шпакова В.С., Гамбарян С.П.

ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫЕ СТАТЬИ

**ВЛИЯНИЕ ДИЕТА-ИНДУЦИРОВАННОГО И МЕЛАНКОРТИНОВОГО
ОЖИРЕНИЯ НА ЭКСПРЕССИЮ ТРИПТОФАНГИДРОКСИЛАЗЫ 2 В
НЕЙРОНАХ СРЕДНЕГО МОЗГА И ГИПОТАЛАМУСА МЫШЕЙ** 1238-1250
Михайлова Е.В., Свиридова Д.Л., Романова И.В., Деркач К.В., Шпаков А.О.

**ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ ПРЕВЕНТИВНОЙ ТЕРАПИИ С ИНДУКТОРОМ
ШАПЕРОНОВ U133 В МОДЕЛИ ДОКЛИНИЧЕСКОЙ СТАДИИ БОЛЕЗНИ
ПАРКИНСОНА У ПОЖИЛЫХ КРЫС** 1251-1265
Белан Д.В., Полоник С.Г., Екимова И.В.

**ИЗМЕНЕНИЯ ВНЕКЛЕТОЧНО РЕГИСТРИРУЕМЫХ ПОТЕНЦИАЛОВ
ДЕЙСТВИЯ ИЗОЛИРОВАННОГО СЕРДЦА КРЫСЫ ПРИ РАЗВИТИИ
СТРЕПТОЗОТОЦИНОВОГО ДИАБЕТА** 1266-1277
Кубасов И.В., Чистякова О.В., Сухов И.Б., Панов А.А., Добрецов М.Г.

**ПРЕНАТАЛЬНАЯ ГИПОКСИЯ ПРИВОДИТ К НАРУШЕНИЮ ФОРМИРОВАНИЯ
НЕРВНОЙ ТКАНИ ЭНТОРИНАЛЬНОЙ ОБЛАСТИ КОРЫ МОЗГА КРЫС** 1278-1288
Васильев Д.С., Туманова Н.Л., Калинина Д.С.

**ВОЗМОЖНЫЕ АНТИНОЦИЦЕПТИВНЫЕ МЕХАНИЗМЫ, ЗАПУСКАЕМЫЕ
НАНОМОЛЯРНЫМИ КОНЦЕНТРАЦИЯМИ УБАИНА В ПЕРВИЧНЫХ
СЕНСОРНЫХ НЕЙРОНАХ** 1289-1301
Пеннийянен В.А., Халисов М.М., Подзорова С.А., Анкудинов А.В., Плахова В.Б., Крылов Б.В.

**ВЛИЯНИЕ "АКЦЕНТИРОВАННОЙ ЭКСЦЕНТРИЧЕСКОЙ НАГРУЗКИ" НА
ГИПЕРТРОФИЮ И АРХИТЕКТУРУ МЫШЦ** 1302-1311
Сергеева К.В., Тамбовцева Р.В.

**ОСОБЕННОСТИ РАСПРЕДЕЛЕНИЯ РАЗЛИЧНЫХ ИЗОФОРМ ГЕМОГЛОБИНА
В ЭРИТРОЦИТАХ КРЫС** 1312-1320
Юшков Б.Г., Бриллиант С.А.